

RABOTEUSE - DEGAUCHISSEUSE
MORTAISEUSE





LE DEGAUCHISSAGE EN REGULARITE
A plat ou sur chant. **Très longue table d'attaque** facilitant le travail des grandes pièces.



LE RABOTAGE EN FINESSE
Hauteur de rabotage **jusqu'à 230 mm**. Bâti monobloc moulé et guidage par fût fourreau en **fonte**, pour une rigidité exeptionnelle.



LE MORTAISAGE AVEC RAPIDITE
Mortaiseuse **amovible** et **à montée indépendante** avec **levier de commande unique** et butées de position.



Moteur individuel d'avance
Puissance 0,33 CV. **2 vitesses d'avance disponibles** : 5 et 12 m/mn pour ébauche et finition. Puissance, rendement et régularité garantis.



Lèvres à dents anti-bruit
En acier, rapportées sur les tables de dégauchissage : **réduction du bruit de 8 décibels (A)**.



Guide dégau inclinable
Avec fixation sur la table de sortie. Inclinaison de 0 à 45° avec indexage de degré en degré sur secteur gradué.

VERSION REALISABLE A LA COMMANDE



Arbre de coupe spécial monobloc
A 3 couteaux interchangeables supprimant le réglage, le serrage et l'affûtage. **Changement très rapide des couteaux réversibles.**

ACCESSOIRES LIVRES EN SERIE

- Régleur de fers Rabo/Dégau
- Jeu de fers montés sur l'arbre
- Carter chasse-copeaux escamotable
- Buses d'aspiration
- Protecteurs homologués
- Disjoncteur magnéto-thermique
- Clés de service
- Manuel d'utilisation et entretien
- Moteur d'avance individuel
- Guide dégau inclinable
- Lèvres à dents anti-bruit
- Afficheur de cote au 1/10° de mm intégré aux volants (brevet LUREM)

ACCESSOIRES ADAPTABLES

* Kit roulettes avec timon
* Rallonge de table, longueur 1 000 mm
* Mortaiseuse Type HG

CONCEPTION GENERALE RD 31STI :
- Monobloc. Bâti moulé. Tables en fonte.
- Tables de dégauchisseuse réglables et relevables.
- Fût de guidage en fonte.

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES	(mm)	CARACTERISTIQUES TECHNIQUES	(mm)
DEGAUCHISSEUSE		**MORTAISEUSE Type HG**	
Bruit à vide dB (A)	82	2 vitesses de rotation (tr/mn)	2 900/5 500
Vitesse de rotation de l'arbre (tr/mn)	5 500	Mandrin 2 mors, capacité	3 à 16
Largeur de coupe maxi Rabo/Dégau	310	ø maxi des mèches à gauche (décolletées)	18
Passe maxi sur dégau	4	Dimensions de la table fonte	400 x 195
Longueur du plan de travail	1 400	Courses latérales, de profondeur et verticale	160 x 140 x 100
Longueur table d'entrée	850		
Guide profilé usiné et réglable	1 200 x 110	**EMBOUTS D'ASPIRATION :** ø	100
ø arbre de coupe et nombre de fers	80/3		
		MOTORISATION 1 moteur TRI 380 V / 50 Hz	4 cv
RABOTEUSE		1 moteur avance TRI 380 V / 50Hz	0,33 cv
Bruit à vide dB (A)	66		
Dimensions de la table	550 x 310	**ENCOMBREMENT**	
Hauteur de rabotage maxi/mini	230/4	hors tout avec mortaiseuse (L x l x h)	1 610 x 1 110 x 980
Passe maximum	5	hors tout sans mortaiseuse (L x l x h)	1 610 x 710 x 980
Avance des bois débrayable (m/mn)	5 /12	Largeur passage dans porte sans/avec démontage	710/670
		POIDS NET avec mortaiseuse (kg)	330

CONFORME AU MODELE AYANT FAIT L'OBJET D'UNE ATTESTATION D'EXAMEN ACCORDE AU TYPE RD 31 STI PAR L'INRS SOUS LE N° 608.KA.1402.V.04.89

Illustrations et photos non contractuelles. Toutes modifications réservées. Machines livrées conformément aux normes en vigueur dans les différents pays.

Code : 240114900 Imprimerie Alençonnaise

TS 31

TOUPIE - SCIE CIRCULAIRE
CHARIOT



Machines à bois
BP 1 - 61700 DOMFRONT
Tél. 33.37.37.37



SCIAGE ANGULAIRE DE 0 A 45°

La vitesse de coupe adaptée aux lames carbure (55 m/s) assure **puissance et précision**.



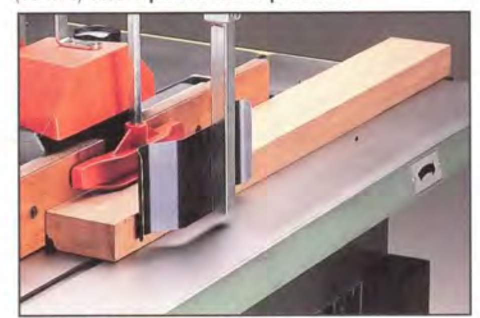
DELIGNAGE AU GUIDE

Droit ou angulaire avec guide profilé réversible pour le sciage de faibles largeurs.



DECOUPE DE PANNEAUX

Avec possibilité de passage entre lame et guide jusqu'à **850 mm**.



TOUPILLAGE AU GUIDE

L'arbre ∅ 30 mm, réglable et escamotable, reçoit des outils standards **jusqu'à 180 mm.** Tous les types de profils peuvent être réalisés.



TOUPILLAGE A L'ARBRE

Moulures, rainures et feuillures sont rapidement obtenues sur les pièces chantournées de style.



TENONNAGE AU CHARIOT

Avec 3 vitesses de rotation disponibles, les tenons d'équerre ou d'angle sont façonnés avec précision, puissance et rapidité.



DECOUPE AU CHARIOT

Passage **instantané** de tenonnage en sciage. La capacité de coupe **jusqu'à 800 mm** et le guide profilé avec butées permettent la découpe facile de panneaux.



*RALLONGE DE CHARIOT AVEC BEQUILLE

Mise en place très rapidement, elle augmente la surface d'appui du chariot et procure une extrême rigidité.



*RALLONGE DE TABLE

Positionnée en entrée de sciage, elle vous assurera l'appui utile pour l'usinage de longues pièces.

CONCEPTION GENERALE : TS 31

Table en fonte. Bâti monobloc. Scie inclinable.
Commandes centralisées et ergonomiques aux postes de travail.
Sélection des opérations et vitesses avec affichage lumineux.

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES	(mm)
SCIE CIRCULAIRE	
Bruit à vide dB (A)	80
Vitesse de rotation (tr/mn)	4200
∅ lame/alésage	250/30
Lame inclinable	0 à 45°
Hauteur de coupe à 90°	82
Passage maxi entre lame et guide	850
Guide profilé	600 x 60
Dimensions du plan de travail	1080 x 755
Guide d'onglet orientable	0 à 60°
TOUPIE	
Bruit à vide dB (A)	78
3 vitesses de rotation (tr/mn)	4300/6750/8500
Dimensions de la table	1080 x 405
∅ et longueur de l'arbre	30 x 92
Lumière d'arbre	6 x 52
2 rondelles de table, ∅	130/164
Passage maxi d'outils dans la table	155
∅ maxi des outils dans le guide	180
Frein intégré au moteur	

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES	(mm)
CHARIOT DE SCIAGE/TENONNAGE	
Dimensions de la table	400 x 285
Guide profilé orientable à 45°	800 x 45
Capacité de coupe avant lame	160
Capacité de coupe après lame	800
Course transversale en approche des outils à tenons	150
EMBOUTS D'ASPIRATION : ∅	100
MOTORISATION	
2 moteurs TRI 380 V/50 Hz	2,2 KW (3 CV)
ou MONO 220 V/50 Hz	1,85 KW (2,5 CV)
ENCOMBREMENT (L x l x h)	1250 x 1850 x 1250
POIDS NET avec chariot (kg)	215

ACCESSOIRES LIVRES EN SERIE

- Lame de scie carbure ∅ 250
- Buses d'aspiration
- Jeu de bagues de toupie
- Guide d'onglet
- Guide toupie à réglage micrométrique
- Rallonge télescopique de guide chariot
- Clés de service
- Manuel d'utilisation et entretien
- Protecteurs homologués

ACCESSOIRES ADAPTABLES

- * Rallonge de chariot avec béquille, dimensions 350 x 290 mm
- * Rallonge de table, longueur 1000 mm.
- * Kit roulettes avec timon pour déplacement de la machine

CONFORME AU MODELE AYANT FAIT L'OBJET D'UNE ATTESTATION D'EXAMEN ACCORDE AU TYPE TS 31 PAR L'INRS SOUS LE N° 608.KB.1403.V.04.89.

Illustrations et photos non contractuelles. Toutes modifications réservées. Machines livrées conformément aux normes en vigueur dans les différents pays.